

ASB 2-RKT

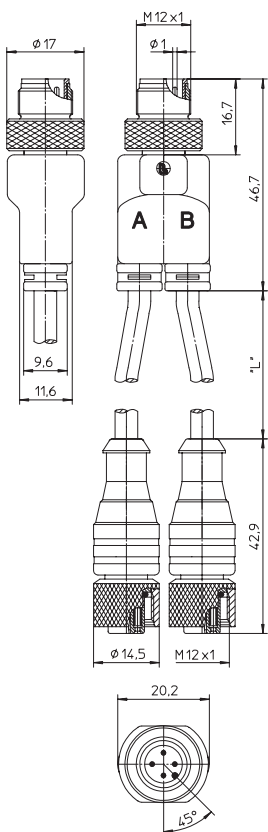
ASBA 2-RKT

Aktor-/Sensor-Verbindungsleitung, M12-Duo-Stecker und zwei M12-Kupplungen mit selbstsicherndem Schraubverschluss

ASBA 2-RKT:
mit UND-Beschaltung

Actuator/sensor cordset, double-ended, M12 Duo male connector and two M12 female connectors with self-locking threaded joint

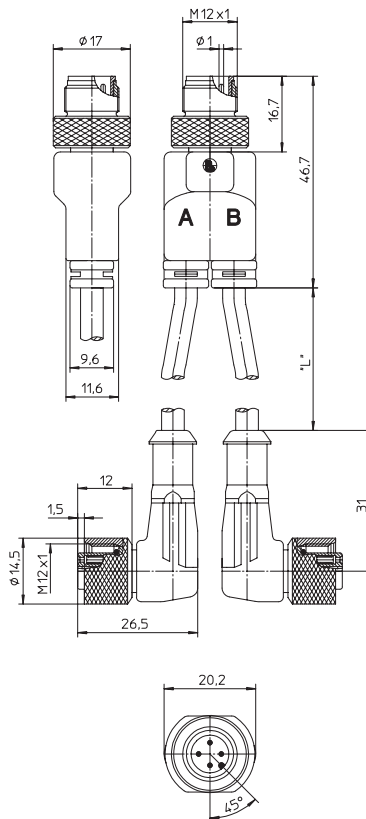
ASBA 2-RKT:
with AND logic



ASB 2-RKWT

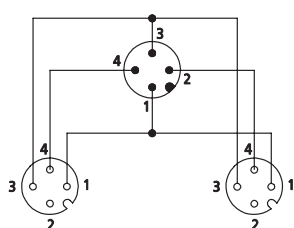
Aktor-/Sensor-Verbindungsleitung, M12-Duo-Stecker und zwei M12-Winkelkupplungen mit selbstsicherndem Schraubverschluss

Actuator/sensor cordset, double-ended, M12 Duo male connector and two M12 female right angle connectors with self-locking threaded joint

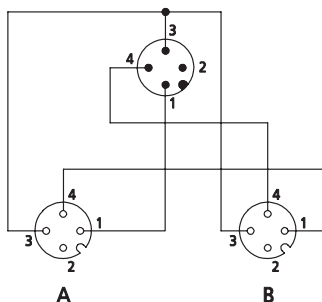


Schaltbild Wiring diagram

ASB 2 - RKT / ASB 2 - RKWT



ASBA 2 - RKT



Verbindungsleitungen für Aktoren, Sensoren und Verteiler Cordsets, double-ended, for actuators, sensors and distribution boxes

Technische Daten		Technical data	
Umgebungstemperatur	-25°C / +80°C	Operating temperature range	-25°C / +80°C
Werkstoffe		Materials	
Gehäuse / Griffkörper	TPU	Housing / Molded body	TPU
Kontaktträger	TPU	Insert	TPU
Kontakt	ASB: CuZn, unternickelt und 0,8 µm vergoldet RKT / RKWT: CuZn, unternickelt und 0,3 µm vergoldet	Contact	ASB: CuZn, pre-nickel and 0.8 microns gold-plated RKT / RKWT: CuZn, pre-nickel and 0.3 microns gold-plated
Gewindebuchse / Rändelschraube/-mutter / Sechskantschraube/-mutter / Hülse	CuZn, vernickelt	Receptacle shell / knurled screw/nut / hexagon screw/nut / sleeve	CuZn, nickel-plated
O-Ring	FKM (nur RKT / RKWT)	O-ring	FKM (only RKT / RKWT)
Mechanische Daten		Mechanical data	
Schutzart	IP 67 Nur im verschraubten Zustand mit den dazugehörigen Gegenstücken.	Degree of protection	IP 67 Only in locked position with its proper counterparts.
Elektrische Daten		Electrical data	
Nennstrom bei 40°C	4 A pro Leitung / 4 A max. gesamt	Nominal current at 40°C	4 A per cable / 4 A max. total
Nennspannung	60 V	Nominal voltage	60 V
Bemessungsspannung	63 V	Rated voltage	63 V
Prüfspannung	1,5 kV eff. / 60 s	Test voltage	1.5 kV eff. / 60 s
Isolationswiderstand	> 10 ⁹ Ω	Insulation resistance	> 10 ⁹ Ω
Verschmutzungsgrad	3	Pollution degree	3

Bestellbezeichnung Designation		Polzahl Poles	Mantel Outer jacket	
ASB 2-RKT 4-3-224/... M	ASB 2-RKWT 4-3-224/... M	3	PUR halogenfrei / halogen free	  
ASB 2-RKT 4-3-251/... M	ASB 2-RKWT 4-3-251/... M		PUR halogenfrei / halogen free schweißfunkenfest / welding spark proof	   
ASBA 2-RKT 4-3-224/... M		3	PUR halogenfrei / halogen free	  
Standardlängen: 1 M / 1,5 M / 2 M		Standard lengths: 1 M / 1.5 M / 2 M		
Andere Kabellängen oder Leitungsaufbauten auf Anfrage.		Other cable lengths or cable specifications on request.		

Ein Einsatz der Produkte in aggressiven Medien ist im Einzelfall zu überprüfen.

The application of these products in harsh environments should always be checked before use.

Steckverbinder und Komponenten für die Automatisierungstechnik

